# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

PUBLICATION PÉRIODIQUE 536 AD

EDITION STATION ILE DE FRANCE (Ed. Region. Tarifierne

PARIS. HAUTS DE SEINE. SEINE SI DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL DOISE, YVELINES, SEINE ET MARNE

50 FRS

RÉGISSEUR RECETTES-AVANCES - D.D.A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX, 47 Rue Paul-Doumer, 93100 MONTREUIL s/BOIS - 287 76-71 C. C. P. PARIS 9063-96

BULLETIN Nº 73 - 22 JUIN 1977.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES: Dans les secteurs chauds (type région Quest de PARIS), les sorties en cages, importantes du 1/6 au 12/6 sont en nette diminution. Elles sont sérieuses depuis le 11/6 dans les secteurs froids (type Plateau de Limours) et depuis le 9/6 dans les autres. Des éclosions larvaires sont à prévoir :

- \* Secteurs froids = les premières à partir du 21; plus abondantes vers le 24;
- \* Dans les autres Secteurs = notables depuis le 16 ou le 20/6 suivant les régions jusqu'à la fin du mois, au moins.

TAVELURES : Les projections d'ascospores sont terminées. Les sorties de taches correspondantes aux contaminations du 6 au 10/6 ont commencé et vont se poursuivre jusqu'à la fin du mois. En conséquence, comme nous l'indiquions dans notre Bulletin précédent = en vergers actuellements sains. la protection doit être assurée jusqu'aux premiers jours de juillet. En vergers attaqués, la lutte anti-Tavelure est à poursuivre jusqu'à la récolte.

OIDIUM : Nous rappelons que l'élimination des pousses ofdiées est un complément indispensable de la protection chimique.

PSYLLES: De nouvelles pontes ont été déposées. L'évolution de ces dernières est à surveiller. On note dans certains vergers de l'Ouest de PARIS une recrudescence de ce ravageur.

PUCERONS : Les plus actifs sont les Pucerons de type mauve et cendré et le P. noir du Cerisier. Les foyers de P. vert du Pommier restent localisés.

# GRANDES CULTURES

#### BETTERAVES :

Pucerons = Les conditions climatiques des 10 derniers jours ont été peu favorables à l'évolution de ces ravageurs. Les foyers de P. vert sont très peu nombreux, ceux de P. noir bien que plus fréquents demeurent néanmoins inférieurs au seuil de traitement.

### MAIS:

<u>Pucerons</u> = Dans de nombreux secteurs, les jeunes plants de Maïs sont colonisés par les Pucerons. Mais leur présence à ce stade du végétal ne devrait pas avoir d'incidence et aucun traitement n'est à réaliser.

#### POMMES DE TERRE :

Mildiou = A ce jour, et dans les situations les plus favorables à la maladie, nous n'avons observé aucun foyer primaire à la suite des contaminations possibles du 5 au 10/6 (tant sur tas de déchets que sur repousses). Néanmoins, les périodes pluvieuses du 16 au 17 et du 19 au 20 ont été en tous secteurs très favorables au développement de la maladie. Les taches correspondantes devraient apparaître à partir du 24.

Aussi, est-il recommandé de prévoir un traitement fongicide préventif sur toutes les variétés de Pommes de terre dès réception du Bulletin. Ce traitement devra être appliqué avec une quantité de bouillie suffisante et une pression assez élevée pour assurer un recouvrement régulier de toute la surface foliaire.

P417

CONCOURS MILDIOU: Le Concours reste ouvert et nous vous invitons à surveiller attentivement les cultures à partir du 24/6.

#### CEREALES :

n: P28 - 6 - 77116831

- \* Stades Blé d'hiver = mi à fin floraison, amande aqueuse pour les plus précoces.
  - Orges d'hiver = grains laiteux à grains pâteux, 11-1 à 11-2. A partir de ce stade, plus aucun traitement n'est à effectuer sur ces cultures.
  - Céréales de printemps = début à fin épiaison.
- \* Maladies Ofdium: Blé = cette maladie a fortement progressé. Dans un grand nombre de cultures, des pustules sont maintenant présentes sur la dernière feuille et localement leur nombre est assez important. On observe également la présence d'Ofdium sur épis dans le Centre des Yvelines et en Seine et Marne (région de Chateau-Landon et Villiers St-Georges).

Orges de printemps = Pustules sur l'avant dernière feuille.

En règle générale, l'évolution de l'Ofdium est à surveiller attentivement.

- Septoriose : cette maladie a peu progressé.
- Rouille jaune : En Seine et Marne dans la Région de Villiers St-Georges, la maladie est généralisée à la plupart des cultures de variété Lutin. Dans les Yvelines, l'évolution des foyers de Montfort l'Amaury et Rambouillet semble stoppée sur var. Clément.
- \* Ravageurs Pucerons sur blé = la situation établie à partir du réseau céréales est la suivante :
  - SEINE ET MARNE : sensible multiplication des populations
    - 50 % des parcelles ont dépassé le seuil d'intervention moitié Sud du département surtout;
    - 35 % sont au seuil d'alerte;
    - 15 % sont faiblement infestées sur épis.
  - ILE DE FRANCE : les pluies orageuses ont nui au développement des pucerons et les populations ont peu évolué par rapport à notre précédent bulletin.
  - SUD DE L'ESSONNE: 30 % des parcelles ont dépassé le seuil d'intervention, les autres sont au seuil d'alerte.
  - AUTRES SECTEURS : pour 10 % des parcelles, seuil d'intervention atteint ou dépassé;
    - 45 % seuil d'alerte;
    - 45 % début de colonisation, présence d'ailés et de petites colonies sur feuilles.

# CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DU CHOU : le deuxième vol se poursuit.

NOCTUELLES TERRICOLES : le vol est en cours, des pontes ont été déposées et les premières larves peuvent être observées. Bien que les conditions climatiques soient défavorables au rassemblement de ces insectes, il convient dans les parcelles fortement infestées en 1976 de surveiller attentivement le niveau des populations.

CRIOCERES DE L'ASPERGE : l'activité des adultes a débuté.

PUCERONS : localement, on note de fortes attaques de P. vert sur laitues et la présence de P. noirs ailés sur Haricot.

L'Ingénieur en chef d'Agronomie Chef de la Circonscription H. SIMON